JKS Rádiocomunicação - 11 - 2957 9411 - 11 - 2957 2320 - Celular - 11 9609 6187 - nextel 82*35980

CDR500/CDR700 Repetidoras

Profissional

FOLHA DE ESPECIFICAÇÃO

MOTOROLA

BENIFÍCIOS

As repetidoras CDR500 e CDR700 oferecem maior funcionalidade, potência e alcance necessários para aumentar a capacidade dos rádios móveis da Série PRO. Ter uma comunicação clara em um raio maior traduz-se em atendimento superior aos clientes, dando a você a vantagem de alcançar seu pessoal em mais locais, com mais informações proporcionando melhores soluções para seus clientes.

Repetidora de Parede CDR500

A repetidora CDR500 é fácil de instalar e oferece um design compacto. Sua notável flexibilidade permite que se escolha a freqüência específica e os níveis de potência necessários.

Repetidora de Mesa CDR700

A repetidora CDR700 pode ser usada como uma estação base ou como uma repetidora emota. O desempenho silencioso e o design atraente lhe oferecem a opção de instalar o modelo CDR700 em sua mesa ou em qualquer outra área acessível.

Extensão de Amplitude

Além das operações padrão de repetidora, que aumentam a amplitude de seu conjunto de rádios, outros modos de operação permitem que rádio de freqüência UHF fale com um rádio de freqüência VHF dentro de seu conjunto de rádios. Também permite que você monitore as transmissões ou freqüências em outra banda e permite que sejam conectadas áreas de cobertura separadas.

FUNÇÕES

- Montagem de Parede com Trava
- Campo Programável
- Permite Freqüências UHF, VHF e Banda Baixa
- Suporte Interno para Duplexador e Pré-seletor
- Capacidade de Cruzamento de Banda

Alternativas para Configuração Padrão:

- Painel de Tom Múltiplo ZR310
- Repetidora On-site i20R
- Interconexão ZR340 com Chamada Seletiva
- Repetidora Melhorada com SmarTrunk II™
- Zetron™ Modelo 42

Todos os dias sua empresa precisa se adaptar a novos desafios. Você precisa de mais velocidade, flexibilidade, e maior amplitude de suas ferramentas de comunicação. Para proporcionar a cobertura estendida que sua empresa precisa, a Motorola desenvolveu as repetidoras CDR500 e CDR700.

JKS Rádiocomunicação - 11 - 2957 9411 - 11 - 2957 2320 - Celular - 11 9609 6187 - nextel 82*35980

CDR500/CDR700 REPETIDORAS

Expansão de Capacidade*

As capacidades de sua repetidora CDR podem ser expandidas por meio da adição de opções especiais:

Capacidade de Repetidora de Comunidade — permite que múltiplos grupos partilhem do mesmo canal de rádio.

Interconexão de Telefone — permite que os usuários de rádio acessem uma rede de telefone terrestre local, expandindo mais ainda seu alcance de comunicação.

Sistema Troncalizado SmarTrunk II™ — fornece acesso mais rápido a canais, segurança, privacidade e acesso ao telefone.

A Repetidora CDR500 Padrão Inclui:

- Base de Metal com Conjunto de Ventilador de Temperatura Controlada
- Suporte de Montagem
- Cabos de Interconexão
- Manual de Serviço
- Suprimento de Força com Voltagem Primária Intercambiável

A Repetidora CDR700 Padrão Inclui:

- Caixa de Metal com Conjunto de Ventilador
- Cabos de Interconexão
- Manual de Serviço

O Módulo R.I.C.K. Apresenta (Jogo de Comunicação com Interface de Repetidora – Repeater Interface Communications Kit)

- Interruptor Programável
- Desligamento da Repetidor Programável até 0, 1,5 ou 3 segundos
- Capacidade de Trajetória de Áudio
- Operação Bidirecional ou Unidirecional
- Painel Dianteiro "Controle de Capacitação da Repetidora"
- Trajetória de Áudio de Repetição de Nível Variável
- Compatível com Sinalização RapidCall

O Pacote Completo Requer o Acréscimo de:

- 2 Rádios Móveis da Série PRO
- Duplexador

GERAL	CDR500	CDR700
Dimensões	Largura x Profundidade x Altura	
	7,4 in x 17,4 in x 13,5 in / 18,8 cm x 44,2 cm x 34 cm	12,2 in x 8,3 in x 12,5 in / 31 cm x 21,1 cm x 31,7 cm
Peso	42,7 lb. / 19,4 kg	28 lb. / 12,7 kg
Ciclo de Trabalho para Duplexador		
Modo Potência Baixa	100% (40 W LB / 25 W UHF, VHF)	
Modo Potência Alta	50% (60 W LB / 40 W UHF / 45 W VHF)	
Número de Modelo	HKLN4060, HK1008	HKLN4056, HK1009
Entrada Primária (Selecionado)	115 / 230 50-60 Hz	

Especificações sujeitas a mudanças sem aviso prévio. Todas as especificações e métodos elétricos referem-se a padrões EIA/TIA 603. Para referência de especificações adicionais de rádios consulte Folha de Especificações da Série Profissional.

*Nota: Algumas funções podem requerer equipamentos ou opções adicionais.

JKS Rádiocomunicação - 11 - 2957 9411 - 11 - 2957 2320 - Celular - 11 9609 6187 - nextel 82*35980

Contate seu Representante Motorola para maiores informações.

MOTOROLA

motorola.com/radiosolutions

MOTOROLA e o logo estilizado M são marcas registradas no Escritório de Marcas e Patentes dos Estados Unidos.
Todos os demais nomes de produtos e serviços são de propriedade de seus respectivos donos. © Motorola, Inc. 2005

LP-CDR57-PS REV 11/05